

# Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

Kun hvis kilde oppgis, er ettertrykk fra „Fiskets Gang“ tillatt.

38. årg.

Bergen, Torsdag 14. februar 1952

Nr. 7

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 10.00, ellers kr. 16.00 pr. år.

Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang“'s telefoner 16 932, 14 850. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

## Fiskerioversikt for uken som endte 9. februar.

Værforholdene i uken som endte 9. februar var mindre tilfredsstillende. Storsildfisket var for eks. omtrent helt værhindret i hele siste halvdel av uken. Også småsildfisket i Nord-Norge var endel hemmet av været, men like fullt betydelig bedre enn uken før. Fra torskefiskedistriktene meldes det allerede om tilflytning til Lofoten. Dette gjelder da først og fremst for Finnmark, hvor fisket i siste uke var endel værhemmet, men omtrent på høyde med uken før. I Troms var værforholdene temmelig generende for skreifisket, likeledes for Vesterålen-Yttersiden, hvor imidlertid fisket må sies å ha vært bra. I Lofoten var det mest bare delvise trekningsdager, men det synes å være kommet inn endel fisk. Juksafisket var best i den siste uke. Sørover langs kysten var det også adskillig værhemning, som i enkelte distrikter satte hel stopper for fisket.

### Storsildfisket:

Det var bra både drivgarn- og snurpefiske på feltene fra Bulandet og nordover også i begynnelsen av uken som endte 9. februar med tirsdag den 5. februar som er mer enn alminnelig god fangstdag. Fra torsdag har det overveiende vært landligge. I ukens løp ble det også konstatert sild på fiskefeltene sør for Selbjørnfjorden.

Ukefangsten ble liten bare 568 588 hl mot 2 611 928 hl uken før. I alt er det pr. 10. februar oppfisket 4 865 888 hl mot pr. 11. februar i fjor 5 059 477 hl. Det er iset for eksport 314 654 hl (i fjor 377 634), saltet 468 203 hl (502 588), til hermetikk 50 861 (49 090), til sildolje og fórmel 3 961 336 hl (4 048 779), agn 37 310 hl (47 360), fersk innenlands 33 524 hl (34 026). Et tidligere

innført forbud mot håving av sild ombord i snurpehjelpere ble ophevet etter at uværet satte fisket tilbake.

### Fetsild- og småsildfisket:

Den samlede ukefangst i Nord-Norge utgjorde 52 740 hl mot 33 110 hl uken før. Av ukefangsten ble 24 800 hl tatt i Finnmark, hvorav på Storfjord, Laksefjord 1300, Kobbefjord, Måsøy 6750, Kvalsund 1300, Talvik, Alta 1600, Strømmen, Hammerfest 500, Indre Alta 12 000, Langfjord, Alta 1350 hl. I Troms ble det fisket 27 490 hl, hvorav på Kåfjord, Lyngen 700, Grøtsund 16 200, Kalfjord 1850, Gullsfjord, Kvefjord 8670, Toppsundet 70 hl. Fangstene på Gullsfjord består i halvt om halvt av sild av størrelsene 13—19 og 20—34 stk. pr. kg og beskrives som fet og fin. I Nordland ble det i uken på Helge-

land, hvor de fleste bruk nå har lagt opp, fisket 450 hl småsild.

Det er anmeldt fisket siden nyttår 19 077 hl fet-sild, hvorav til sildolje 18 291 hl og 144 098 hl småsild, hvorav til hermetikk 22 193 og til sildolje 119 353 hl.

#### *Torskefiskeriene:*

Fra Finnmark meldes det, at værforholdene til dels var dårlige i siste uke. Økningen i torskepartiet utgjorde 1203 tonn og i alt er det nå fisket 6485 tonn torsk (i fjor 4263), hvorav hengt 627, saltet 3680, iset etc. 2177 tonn, produsert 3091 hl damptran, saltet 249 og iset 714 hl rogn. Det opplyses at en del av de båter som har deltatt i Finnmarksfisket nå drar til Lofoten.

#### *Fisket i Finnmark utenom torsk:*

Utenom torsk ble det i uken i Finnmark fisket 397 tonn hyse, 21 tonn brosme, 9,5 tonn kveite, 4 tonn flyndre, 3,2 tonn steinbit, 7,7 tonn uer, samt litt blåkveite og sei. Den samlede ukefangst inkl. torsk utgjorde 1646 tonn mot 1706 tonn uken før.

#### *Troms:*

Det var atskillig dårlig vær i siste uke med maksimum 4 hele sjøværddager i distriktene, for det meste mindre. Fangstene på garn er ujevne, mens det på line har vært fisket til dels godt med opptil 22 000 kg på bankene. Ukefangsten for Hillesøy var 175, Berg og Torsken 220, Skjervøy 133, Karlsøy 31 tonn. I alt er det fisket 2244 tonn (i fjor 2435), hvorav hengt 47, saltet 1526, iset etc. 671 tonn, prod. damptran 1273 hl, saltet 65 og iset 735 hl rogn.

#### *Vesterålen—Yttersiden:*

Også her var værforholdene uregjerlige med maksimum 3 hele sjøværddager. Det later til at fangstene er bra og har øket i forhold til uken før, hvilket gjelder på garn og line. Ukefangsten for Andøya var 168, Nyksund 278, Bø 284, Borge 200 og Gimsøy 53 tonn. Fiskevekten dreier mellom 350 og 500, leverholdigheten 650—850 og tranprosent 50—70. Det er fisket i Vesterålen 1777, på Yttersiden 421 tonn — tils. 2198 tonn (i fjor 1927), hvorav hengt 290, saltet 956, iset etc. 951, tranproduksjon 1367 hl, saltet av rogn 242, iset 1036, til hermetikk 11 hl.

#### *Lofotfisket:*

Ukens fiske har vært atskillig hemmet av ruskevær. Det står imidlertid bra med fisk fra Skrovs-kallen, over Hølla mot Kabelvågbakken over Hops-teigen mot Henningsværskallan. Det er også spredte

forekomster i Vestlofoten tilsynelatende med en viss tyngde for Sørvågen. Ennvidere er det bra med fisk for Røsts ytterside. Det er fremdeles meget sild i sjøen, hvorfor fisken tar ytterst dårlig på agn. Derimot er juksafisket godt og flere linebåter er gått over til dette. Ukefangsten var på 1018 tonn og i alt er det fisket 1444 tonn mot 1193 tonn samtidig i fjor. Det er hengt 298, saltet 722, iset etc. 424 tonn, produsert 679 hl tran, saltet 225 (derav tungsaltet 112), iset etc. 677 (derav 244 herm.) rogn. Det deltar nå 1492 båter med 5015 mann (1426 — 5393) i driften. Fisken veier 410 til 480, leverholdighet er 760—820 med tranprosent 54.

For Møre og Romsdal er det fisket 152 tonn torsk — i fjor 265 tonn.

*I alt er det oppfisket 12 525 tonn torsk, hvorav hengt 1263, saltet 6884, iset etc. 4378 tonn, produsert 6452 hl damptran, saltet 781, iset etc. 3275 hl rogn mot i fjor: 10 144 — 928 — 6177 — 3039 — 6123 — 956 — 347.*

#### *Rusefisket:*

Været hindret dette fiske noe. Det ble tilført Trondheim 20, Bergen 33 tonn lev. torsk, mens Oslo tilføres 23 tonn den 12. februar pr. brønnbåt.

#### *Møre og Romsdal:*

Fisket var værhindret og ga bare 125 tonn i ukefangst. Av fisken nevnes 14 tonn fjordtorsk, 30 tonn sei, 18 tonn hyse og 46 tonn pigghå samt 8 tonn skate.

#### *Sogn og Fjordane:*

Det var landligge.

#### *Hordaland:*

Det ble fisket 7 tonn fisk, hvorav 3,9 tonn lev. torsk, det øvrige sløyd torsk, sei, lange, brosme etc. samt dessuten 25 tonn pigghå.

#### *Rogaland:*

Ukefangsten utgjorde 30 000 kg fisk — sei, lyr og torsk.

#### *Skagerakkysten:*

Ukefangsten ble på 40 000 kg fisk.

#### *Rekefisket:*

Skagerakkysten melder om ukefangst av reker på ca. 6000 kg kokte og 5000 kg rå, Rogaland om 2000 kg kokte reker og Møre og Romsdal om 4100 kg reker.

*Håbrannfisket* var værhindret.

## Rapport nr. 2 om torskefisket pr. 9/2 1952.

Distrikt	Ukefangst tonn	Kg fisk pr.		Tranprosent	Antall fiskefark.	Antall mann	Totalfangst tonn	Anvendelse			Damptran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	hl lever					Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl.	Fersk m. m. hl.
Finnmarkvinterfiske	1 203	—	—	—	526	3393	6485	<sup>5)</sup> 628	3680	2177	<sup>6)</sup> 3091	—	249	714
Troms	557	280/550	750—1000	50—55	165	1243	2244	47	1526	671	1273	—	65	735
Lofotens opps.d...	1 018	410/480	760— 820	54	<sup>1)</sup> 1492	5015	1444	<sup>2)</sup> 298	722	424	679	—	<sup>3)</sup> 225	<sup>4)</sup> 677
Lofoten forøvrig ... Vesterålen ... Helgeland-Salten ...	984	350/500	650— 850	50—70	368	—	2197	290	956	951	1367	57	242	<sup>7)</sup> 1047
Nord-Trøndelag ... Sør-Trøndelag ...	2	—	—	—	—	—	3	—	—	3	2	—	—	2
Møre og Romsdal.	152	—	—	—	256	589	152	—	—	<sup>8)</sup> 152	50	—	—	<sup>9)</sup> 100
Tils.	3 816	—	—	—	—	—	12525	1263	6884	4378	6452	57	781	3275

## Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk		
	Finnmark		Troms	Lofotens opps.d.	Lofoten forøvrig og Vesterålen	Helgeland—Salten	Nord-Trøndel.	Sør-Trøndel.	Møre og Romsdal	Tils.	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og fross. tonn
Vinterf.	Vårf.												
1952 til 9/2	6485	—	2244	1444	2197	3	—	—	152	12525	1263	6884	4378
1951 - 10/2	4263	—	2435	1193	1927	25	—	36	265	10144	928	6177	3039
1950 - 11/2	5955	—	4844	2492	5017	62	—	66	237	18673	1311	12557	4805
1949 - 12/2	2005	—	2084	2787	2438	56	—	49	—	9419	735	936	7748
1948 - 7/2	3877	—	4765	1639	3161	65	—	98	—	13605	340	2181	11010
1947 - 8/2	2415	—	7098	7356	8531	312	—	108	—	25820	2694	10801	15706
1946 - 9/2	—	—	1724	3267	5174	159	—	128	80	10532	1234	5298	4000
1945 - 10/2	—	—	165	2702	2746	41	—	267	346	6267	266	968	5033
1944 - 12/2	927	—	—	1942	2515	52	—	—	53	5489	74	628	4787
1943 - 6/2	2015	—	897	1316	2517	—	—	—	66	6811	49	369	6393
							1000 stk.						
1952.....	1910	—	561	331	516	—	—	—	43	3361	332	1855	1174
1951.....	1287	—	596	268	459	6	—	9	73	2698	246	1641	811
1950.....	1645	—	1116	527	1018	14	—	16	66	4402	313	2976	1113

År	Anvendelse biprodukter					Lofoten										
	Damptran hl	Lever til annen tran hl	Rogn saltet hl	Rogn iset hl	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og frossen tonn	Damptran hl	Rogn saltet hl	Fersk rogn	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Deltakelse			
													Kjøpe-fart.	Fiske-fark.	Fiskere	Tran-prosent
1952 til 9/2	6452	57	781	3275	298	722	424	679	225	677	410/480	760/820	5	1492	5015	54
1951 - 10/2	6123	103	956	3473	178	746	269	686	248	623	420/470	730/930	8	1426	5393	55
1950 - 11/2	11231	29	4174	5987	158	1778	556	1561	1084	902	430/510	650/800	16	2159	8580	57
1949 - 12/2	3722	335	1301	3764	60	264	2463	942	705	1376	440/480	800/900	16	1733	7175	54
1948 - 7/2	6652	1064	388	5201	10	312	1206	778	219	1021	320/500	800/1200	13	2199	8691	51
1947 - 8/2	14956	1735	5060	7727	1281	3866	2209	4319	2527	1739	360/420	720/901	37	2778	10170	53
1946 - 9/2	5549	464	2844	3112	714	1698	855	1313	1260	8429	370/420	775/855	9	1984	7441	52
1945 - 10/2	2892	10	693	3275	207	641	1854	1128	476	1773	350/400	760/870	4	1771	5887	51
1944 - 12/2	2076	36	259	2658	40	389	1513	614	21	1483	350/418	875/1090	15	1924	6882	49
1943 - 6/2	1954	1105	543	2144	4	24	1288	348	176	753	—	1020/1140	9	1337	5540	44
1952.....	—	—	—	—	68	165	98	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1951.....	—	—	—	—	40	168	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1950.....	—	—	—	—	34	376	117	—	—	—	—	—	—	—	—	—

<sup>1)</sup> Herav 223 garnbåter, 387 linebåter, 882 juksebåter, hvorav i Østlofoten 101/68/506, Vestlofoten 108/211/372, Værøy og Røst 14/108/4. I fiskeværene er det fremmøtt 205 landkjøpere, 5 kjøpefartøyer og i drift 52 trandamperier. <sup>2)</sup> Herav 22 tonn rotskjær. <sup>3)</sup> Herav tungsaltet 112 hl, sukkersaltet 113 hl. <sup>4)</sup> Herav til hermetikk 244 hl, ferskrogn 295 hl og til frysing 138 hl. <sup>5)</sup> Herav rotskjær 2 tonn. <sup>6)</sup> Herav 242 hl hysetran. <sup>7)</sup> Herav iset 1036 og hermetisert 11 hl rogn. <sup>8)</sup> Herav til hermetikk 35 tonn. <sup>9)</sup> Herav til hermetikk 17 hl.

Vintersildfisket pr. 10. februar 1952.

Anvendelse	4/2	5/2	6/2	7/2		8/2-9/2 10/2	I alt	Mot i 1951 til 11/2
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Eksportert fersk.....	4 710	27 519	5 515	2 700	—	15 100	314 654	377 634
Saltet.....	14 878	6 138	18 017	4 666	—	3 660	468 203	502 588
Hermetikk.....	3 812	5 140	4 161	1 394	—	550	50 861	49 090
Fabriksild.....	73 407	268 933	80 699	11 011	—	7 785	3 961 336	4 048 779
Agn.....	805	3 600	1 960	—	—	350	37 310	47 360
Fersk innenlands.....	867	386	720	—	—	105	33 524	34 026
I alt	98 479	311 716	111 072	19 771	—	27 550	4 865 888	5 059 477
<i>Fangstredskap:</i>								
Snurpenot.....	44 228	283 689	26 700	3 562	—	12 000	3 224 203	2 982 666
Garn.....	54 251	28 027	84 372	16 209	—	15 550	1 626 841	1 999 517
Landnot.....	—	—	—	—	—	—	14 844	77 294



Ut-  
landet.

Kanadas fiskerier et verdifullt aktivum.

(Forts. fra forr. nr).

Kommersielt ferskvannsfiske drives hovedsakelig i Ontario, i prerieprovinsene Manitoba, Saskatchewan og Alberta samt i Quebec, men drift i mindre målestokk foregår også i New Brunswick og på Yunkonfloden. I de nordvestlige områder finnes det også mange fiskeførende vassdrag, men den kommersielle utnyttelse har hittil vært begrenset til Great Slave Lake.

Samlet omsetningsverdi av innlands- eller ferskvannsfisket beløp seg i årene 1937—39 til gjennomsnittlig 6,6 mill. dollars og utgjorde i 1949 \$ 15 024.800. Ontario pleier vanligvis å ha nærpå halvparten av verdien av fisket og Manitoba kommer dernest.

De viktigste fiskeslag som tas i Ontario er ferskvannsrørret, whitefish, sild, små gjedde, gjedde og stør. Praktisk talt alt fiske foregår med garn. I prerieprovinsene er whitefish den ledende av fiskesortene med hensyn til verdien av fangsten. De øvrige viktigste sorter i disse tre provinser er ung gjedde (pickerel), gjedde, »tullibee«, »saugers« og abbor. Whitefish og rørret er selvsagt de viktigste fiskesorter i Great Slave Lake N.W.T. — et fiske som blir en stadig viktigere produksjonsfaktor.

Hovedmarkedene for ferskvannsfisk, som selges i fersk, frossen og røkt tilstand er hjemlandet og USA.

De kanadiske handelsutsendinger (Canadian Trade Commissioners) i alle deler av verden furnerer gjennom et hovedkontor i Ottawa næringen med opplysninger om utviklingen i deres respektive områder — da i særdeleshet angående befolkningens ønsker og smak på de forskjellige markeder. På denne måte blir det mulig for næringen, som produserer ca. 2 milliarder pund fisk om året, stadig å for-

syne de fiskekonsumerende land over hele jorden nettopp med de produkter de ønsker.

Samtidig med at Kanada er en av verdens mest betydningsfulle fiskeeksportører importerer landet dessuten betraktelige kvantiteter av spesialprodukter av fisk fra land som U. K., Norge, Sverige, Nederland, Danmark, Frankrike, Spania, Portugal, Marokko, Italia, Polen, New Zealand, Australia, Syd-Afrika, U. S. A., Mexico, Venezuela, Ecuador, Peru, Hong Kong og Japan. Importen av fisk og fiskeprodukter fra samtlige disse land beløp seg i 1950 til 4,8 mill. dollars mot i 1949 til 5,6 mill. dollars.

En har forlengst innsett at internasjonal handel fremmes best med »to-veiskjøring« og Fish Section, Foreign Trade Service, Department of Trade and Commerce gjør sammen med embetsmennene ute alt de kan for å stimulere handelen mellom kanadiske importører og leverandørene i andre fiskeproduserende land.

Siden 1867 har det kanadiske statsforbunds fiskerimyndigheter gjennom beskyttende tiltak hjulpet til med å bevare de store naturherligheter på hvilke den kanadiske fiskerinæring er basert. I overensstemmelse med lov regulerer Federal Department of Fisheries flere fiskerier gjennom bestemmelser om fredningstid, størrelsesbegrensning (minstemål), fredede områder, redskapsbegrensninger og lisensiering. En stab av oppsynsfolk, voktere tilikemed oppsynsfartøyer og patruljebåter er beskjeftiget med å overvåke beskyttelsesbestemmelsenes etterkommelse.

Staten tar seg også av å motvirke en utvikling som kan føre til nedgang i fiskeforekomstene og tar seg også aktivt av å opprettholde og videreutvikle fiskeoppgangen gjennom kulturtiltak. Fiskeridepartementets vrakervesen som delvis arbeider på frivillig, delvis på tvungen basis hjelper næringen med å opprettholde en høy kvalitativ standard og smiddiggjør omsetningen av fiskeprodukter gjennom en passende gradering eller sortement.

Fisheries Research Board administrerer samtlige statens fiskeriforsknings- og undersøkelsesstasjoner i Kanada og leder samt kontrollerer undersøkelser vedk. praktiske og økonomiske problemer som står i forbindelse med ferskvannsfiske og saltvannsfiskeriene.

Som tidligere nevnt foregår det er betydelig eksport av fiskeprodukter. Som avslutning gjengis nedenfor fordelingen av verdien av eksporten til de forskjellige land:

	1949	1950
	1000 \$	1000 \$
Total . . . . .	106 147	118 554
United States . . . . .	67 223	80 923
Caribbean Area . . . . .	16 389	15 007
British Carribean . . . . .	6 381	4 128
British Guiana . . . . .	453	356
Barbados . . . . .	705	542
Jamaica . . . . .	3 167	2 216
Trinidad and Tobago . . . . .	1 227	447
Leeward and Windward Islands . . . . .	702	462
Other Caribbean . . . . .	10 008	10 879
Cuba . . . . .	2 806	3 025
Dominican Republic . . . . .	879	1 190
Haiti . . . . .	583	964
Panama . . . . .	356	357
Puerto Rico . . . . .	4 614	4 795
Europe . . . . .	17 897	20 004
United Kingdom . . . . .	8 225	5 381
Belgium and Luxembourg . . . . .	3 057	5 374
Italy . . . . .	2 354	2 890
Netherlands . . . . .	82	926
Portugal . . . . .	1 837	4 068
Switzerland . . . . .	147	336
Rest of the World . . . . .	4 636	2 620
Other Commonwealth . . . . .	1 414	876
Malaya . . . . .	142	347
Hong Kong . . . . .	478	390
Other countries . . . . .	3 222	1 744
Belgian Congo . . . . .	192	369
Brazil . . . . .	2 142	496

Kilde: Foreign Trade 5. januar 1952.

### Sildetilførsler fra Norge hemmer salget av skotsk sild.

Ifølge »The Fishing News« for 2. februar hadde den samlede flåte av ring-net- og drivgarnbåter som fisker fra Mallaig den 24. januar vinterens hittil største fangster, idet de ilandbrakte 1400 crans sild av god kvalitet. Ca. 800 crans ble solgt til hjemmemarkedet for 85 sh. pr. cran, mens 5—600 crans gikk til mel og olje til 45 sh.

Hadde det ikke vært for innførselen av norsk sild i øst-engelske havner, opplyses det, ville etterspørselen etter skotsk vare vært bedre og Mallaig-fiskerne fått en virkelig god dag.

Av den silden som ble solgt til hjemmemarkedet ble godt fjerdeparten solgt til lokale kipperstilvirkere.

### Islands eksport av iset fisk.

Islandske Tråleieres Landsforening har offentliggjort en oversikt over eksporten av iset fisk i 1951. Ifølge oversikten foretok islandske trålere i alt 232 salgsturer til Storbritannia og Tyskland i året som gikk. Bruttoinntekten av salget beløp seg til £ 2 274 470 eller 103,6 millioner islandske kroner. Det solgte kvantum fisk utgjorde 50 650 tonn. Det beste årsresultat oppnådde tråleren »Geir« fra Reykjavik som i årets løp solgte 2310 tonn for £ 112 666.

### Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar—2. februar 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse					
		Iset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel	Her-metik
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk . . . . .	146	10	37	73	6	20	—
Sei . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Brosme . . . . .	4	—	—	—	4	—	—
Hyse . . . . .	140	9	93	—	7	31	—
Kveite . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Gullflyndre . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Smør flyndre . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Uer . . . . .	3	2	—	1	—	—	—
Steinbit . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Makr.størje . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Annen . . . . .	4	1	2	—	—	1	—
Reker . . . . .	10	7	—	—	—	—	3
I alt	307	29	132	74	17	52	3

181 hl lever. 8 hl. rogn, hvorav hermetisert 3.

### Den islandske trålerflåte.

Ifølge avismeldinger har nå åtte sjømannsfagforeninger sagt opp sine tariffavtaler med de islandske trålerredere. Oppsigelsene ble gitt innen 15. januar d. å., hvilket medfører at avtalene trer ut av kraft 15. februar d. å. I forbindelse med oppsigelsen av avtalene ble det nedsatt en forhandlingsnemnd bestående av en representant for hver av de omhandlede fagforeninger, samt en representant for det Islandske Fagforbundsforbund. Nemnda trer sammen første gang den 20. januar d. å.

### Britisk tråler tar januar-tur til Grønlandske farvann.

Om tråleren »Loch Doon« på 670 tonn som den 18. januar stakk stille og rolig ut fra St. Andrew's Dock i Hull, skriver »The Fishing News«, at hjemkomsten ikke vil skje så upåaktet. Tråleren, som tilhører Caledonian Fishing Company, er blitt sendt ut på en tur av historisk betydning. Den skal foreta den første januar-tur til Grønlandsfarvann, som overhode er blitt tatt fra Hull. Trålerens fører er skipper Syd Sparkes.

Dersom skipper Sparkes tur til Grønland utenom de vanlige sesonger krones med held tør det være at både redernes og skippernes syn på fiskemulighetene i disse farvann vil gjennomgå en forandring. Grønlandsturer tas vanligvis mellom juli og oktober, skjønt samme fartøy var sent ute også i fjor og først returnerte den 10. desember.

Om »Loch Doon« kan drive vellykket fiske utfor Grønland under de for årstiden hasardiøse værforhold gjenstår ubesvart. Men det er et utmerket fartøy utstyrt med peileapparat, ekkolodd og radar. Det ble bygget av Alexander Hall & Co., Aberdeen i 1949.

I slutten av 1920-årene og tidlig i tredveårene prøvet mange Grimsbytrålere fiske ved Grønland året rundt. Resultatene var høyst ujevne men i de dager hadde fiskeflåten ikke hjelp av det navigasjons- og fiskeletingsutstyr den har i dag. (The Fishing News 26. januar 1952).

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar—2. februar 1952.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Herm- tikk	Hengt	Fiske- mel
Torsk .....	163	159	3	1	—	—
Sei .....	291	245	—	10	33	3
Lyr .....	2	2	—	—	—	—
Lange .....	15	13	—	—	2	—
Blålange .....	—	—	—	—	—	—
Brosme .....	15	14	—	—	1	—
Hyse .....	103	103	—	—	—	—
Kveite .....	2	2	—	—	—	—
Gullfl., rødsp..	—	—	—	—	—	—
Smørflyndre ...	—	—	—	—	—	—
Uer .....	—	—	—	—	—	—
Skate og rokke	18	18	—	—	—	—
Annen fisk .....	16	15	—	—	1	—
Håbrand .....	10	10	—	—	—	—
Pigghå .....	278	278	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Hummer .....	—	—	—	—	—	—
Reker .....	9	9	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>922</b>	<b>868</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>37</b>	<b>3</b>
<b>Herav til:</b>						
Ålesund .....	506	506	—	—	—	—
Kristiansund N.	77	74	—	—	—	3
Smøla .....	17	10	3	—	4	—
Bud—Hustad	5	5	—	—	—	—
Ona—Bjørnsund	30	30	—	—	—	—
Bremsnes .....	153	139	—	10	4	—
Haram .....	23	23	—	—	—	—
Søre Sunnmøre	16	15	—	1	—	—
Grip .....	45	17	—	—	28	—
Kornstad .....	50	49	—	—	1	—

Leverkvantum 547 hl. Rogn 1 hl, iset.

**Det svenske sildefisket.**

I uken som endte 26. januar ble det av svenske fiskere fisket 4136 tonn sild, som brakte totalfangsten for tidsrommet 1. juli—26. jan. opp i 49 200 tonn sild ilandbrakt i fersk stand. Hertil kommer 2922 tonn som er blitt saltet ombord. I fjor i samme tidsrom var det fersk ilandbrakte kvantum 39 596 tonn og det ombord-saltede kvantum 2027 tonn. Av den fersk ilandbrakte fangst har det i inneværende periode vært saltet 15 881 tonn etter ilandbringelsen mot 15 375 tonn i fjor.

**Svensk havfiske i første halvår 1951.**

Jordbruksnæmndens løpende fiskeristatistikk for første halvår 1951 foreligger nå.

Det svenske havfisket utviste i første halvår 1951 en ganske betydelig fangstnedgang i forhold til den samme periode av 1950. Således utgjorde den samlede avkastning inklusive fisk ilandbrakt i utlandet i første halvår 1951, 72,9

mill. kg mot 86,1 mill. kg i første halvår 1950. Fangstverdien viste derimot en liten økning som følge av høyere priser og utgjorde 40,4 mill. sv. kr. mot 38,6 mill. kr. Nedgangen i fangstmengde berørte nesten alle fiskesorter og var særskilt merkbar for sild.

Det vises til etterfølgende tabell:

Fiskesort	Første halvår 1950			Første halvår 1951		
	1000 kg.	1000 kr.	Øre/kg.	1000 kg.	1000 kr.	Øre/kg.
<i>Sild og strømming.</i>	42 947	13 703	32	34 420	14 382	42
Derav: Sild ...	31 605	9 281	29	24 352	9 122	37
» Strømming	11 336	4 422	39	10 068	5 260	52
<i>Brisling</i> .....	4 514	2 254	50	3 228	1 791	55
<i>Torskearter</i> .....	22 331	9 978	45	20 458	11 773	58
Derav: Torsk ..	15 228	5 624	37	13 264	6 279	47
» Hyse ....	2 071	1 623	78	1 706	1 782	104
» Hvitting ..	1 913	834	44	1 695	1 025	60
» Lange ....	383	299	78	468	381	81
» Andre ....	2 736	1 598	58	3 325	2 306	69
<i>Flyndresorter</i> ...	2 925	3 101	106	2 582	3 061	119
Derav: Rødspette	675	991	147	423	750	177
» Rødtunge	785	760	97	775	865	112
» Sandflyndre	1 004	593	59	972	666	69
» Andre ....	461	757	164	412	780	189
<i>Makrell</i> .....	9 502	4 122	43	8 447	3 974	47
<i>Ål</i> .....	50	122	244	50	124	248
<i>Laksearter</i> .....	397	1 702	429	313	1 516	484
Derav: Laks ..	354	1 675	473	280	1 496	534
» Andre ....	43	27	63	33	20	61
<i>Øvrige havfiskesort.</i>	1 575	838	53	1 047	734	70
<i>Øvrige fersk eller brakkvannsfiskesorter</i> .....	69	112	162	66	108	164
<i>Skalldyr</i> .....	563	1 873	333	542	1 882	347
Derav: Nordhavsreker	397	1 678	423	398	1 728	434
» Andre ....	166	195	117	144	154	107
<i>Ikke spec. fisker ell. skalldyr</i> .....	1 253	806	64	1 709	1 065	62
<i>Totalfangst</i>	86 120	38 611	45	72 862	40 470	55
<i>Derav ilandbrakt utenriks</i> .....	13 986	4 359	31	8 133	3 976	49

inklusive fisk ilandbrakt i utlandet i første halvår 1951, 72,9 de forskjellige fiskesorter ilandbrakt 40,1 mill. kilo, hvilket var 7,5 mill. kg mindre enn i samme tidsrom av 1950. Fangstverdien var 23,2 mill. kroner eller 0,2 mill. kroner mindre enn i første halvår 1950.

**Italienerne har planer om å danne et internasjonalt fiskeriforbund.**

Italienske fiskeprodusentorganisasjoner har besluttet å gå inn for dannelsen av et Internasjonalt Fiskeriforbund. Medlemsskapet skal inkludere nasjonale og regionale fagforeninger (trade organisasjons), personer, samvirkelag og i firmaer i alle grener av bransjen.

Forbundets mål skal være å bedre de økonomiske og tekniske betingelser i produksjon og omsetning, samt å koordinere de anstrengelser som gjøres for å oppnå øket konsum av fiskeprodukter.

## Fetsild- og småsildfisket 1/1—9/2 1952.

	Finnmark—Buholmråsa		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport .....	—	—	221	361	—	—	221	361
Saltet .....	—	665	75	442	—	—	75	1 107
Hermetikk .....	—	14 343	—	7 580	—	—	—	21 923
Fabriksild .....	18 291	119 096	—	257	—	—	18 291	119 353
Agn .....	99	379	160	975	—	—	259	1 354
Fersk innenlands .....	—	—	231	—	—	—	231	—
I alt	18 390	134 483	687	9 615	—	—	19 077	144 098

Det er blitt sendt innbydelser til deltakelse i forbundet til de forskjellige slag av organisasjoner som er nevnt ovenfor. (The Fishing News 2. februar 1951).

### Den skotske laksesesong begynner 11. februar.

Til tross for det dårlige vær er laksefiskerne på nordøstkysten av Skottland travelt opptatt med forberedelser til åpningen av sesongens fiske med laksegarn den 11. februar.

På noen av kyststasjonene, hvor det fiskes med garnredskaper festet til peler (stake nets) er en del av utstyret allerede blitt brakt på plass.

Det er vanskelig å forutsi noe om utsiktene. Det meget koldt frostvær og store mengder is og sne i elvene holder laksen borte — den går ikke opp under slike forhold. (The Fishing News 2. februar 1951).

### Uformelle britisk/islandske fiskerigrensediskusjoner.

Ifølge »The Fishing News« for 2. februar har en i London gjort seg nytte av islandske fiskerieksperters opphold i hovedstaden i foregående uke til uformelle og undersøkende samtaler angående grensene for Islands territorialfarvann. Disse underhandlinger ble ført mellom representanter for de britiske myndigheter og som nevnt islandske fiskeriekspert, hvorav flere hadde overværet forhandlingene i Haag.

Det er foreløpig ikke fastsatt noe tidspunkt for fortsatte forhandlinger.

### Maine's sardinesesong.

Pakningssesongen for herm. Maine-sardiner ble offisielt avsluttet den 30. november f. å. med en produksjon på omtrent 1 500 000 kasser à 100 esker. Skjønt kvantumet ligger en del lavere enn normalt er kvaliteten av produksjonen den beste industrien har prestert i sin 77-årige historie.

Det er sekretæren i Maine Sardine Industry, Mr. Reed, som opplyser dette, idet han fremholder at silden var noe mer småfallen enn vanlig, hvilket er det ideelle fra konsumentenes synspunkt. »Vi skal by disse sardinene frem i konkurranse med hvilket som helst sardinprodukt hvor som helst fra og dertil tilby dem til godtkjøpspriser.

Eldre fiskere kunne ikke huske noensinne å ha funnet fisken så småfallen og av så ensartet størrelse. Den forløpne

sesong som ble åpnet den 15. april i fjor, så til å begynne med ut til å skulle bli til økonomisk ruin for både hermetikkfabrikantene, fiskerne og fabrikkarbeiderne inntil tidlig i september. Det hadde aldri vært så lite fisk å få før, og Maine's 47 hermetikkfabrikker stod for det meste stille. De fleste trodde at man skulle få en gjentakelse av depreksjonsåret 1932, som hadde et pakningskvantum på 532.000 kasser. Fisket tok seg imidlertid opp i september og holdt ved i oktober og november slik at produksjonsapparatet kunne komme i gang selv om man ikke kunne få tilstrekkelig råstoff til å utligne for det som var gått tapt i den fiskeløse tiden. Dog ble situasjonen reddet.

I fjor ble det i Maine pakket 3 800 000 kasser sardiner og gjennomsnittsproduksjonen de siste 20 år har utgjort 2 500 000 kasser.

Både fiskere, hermetikkfabrikanter og biologer er enige om at fiskeknappheten bare er av forbigående natur og hovedsakelig skyldes dårlige gyteforhold for to år siden. (Fishing Gazette, New York — januar 1952).

### Ny tysk tråler vekker stor oppmerksomhet i Aberdeen.

En av Tysklands nyeste trålere på vei hjem fra jomfrutur i nordnorske farvann stakk innom Aberdeen den 28. januar, hvor den vakte en viss oppsikt.

Tråleren hvis navn er »Bonn« har dieselelektrisk hovedmaskineri. Den er hjemmehørende i Bremerhaven, og avgikk fra hjemstedet den 8. januar. Fangsten bestod i 3500 kasser fisk, 2000 gallons tran og 100 kasser rogn. Fartøyets lastekapasitet er på 5500 kasser fisk.

Fartøyet har fremtrukket stevn, krysserhekk, strømlinjeformet overbygning og kort heldende skorsten. Broen er selvforsynt med utstyr, som til dels aldri tidligere har vært sett ombord i britiske trålere, og bekvemmelighetene for full bemanning på 23 var av høy klasse.

Fartøyet har ratt som på en automobil og kapteinen kan holde øye med skipets manøvrering og arbeidet på dekk fra en svingstol i styrehuset.

Tre kraftige elektriske dieselmotorer driver propellakslingen gjennom en svær gearkasse. Maskinrommet som er meget rommelig er plettfritt rent. Fisket foregår utelukkende fra styrbord side — babord side er innelukket slik at mannskapet kan bevege seg fra den ene til den annen ende av skipet i hårdt vær uten å gå ut på dekk. Mannskapsbekvemmelighetene ligger midtskips og akter, mens bakken er

Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar til 2. febr. 1952

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk . . . . .	10	10	—	—	—	—
Sei . . . . .	12	12	—	—	—	—
Lange . . . . .	16	16	—	—	—	—
Brosme . . . . .	23	23	—	—	—	—
Hyse . . . . .	2	2	—	—	—	—
Kveite . . . . .	1	1	—	—	—	—
Gullflyndre	—	—	—	—	—	—
Skate . . . . .	—	—	—	—	—	—
Annen fisk .	—	—	—	—	—	—
Størje . . . . .	—	—	—	—	—	—
Håbrand . . .	—	—	—	—	—	—
Pigghå . . . .	1383	1183	—	—	—	200
Hummer . . . .	—	—	—	—	—	—
Reker . . . . .	1	1	—	—	—	—
Krabbe . . . .	—	—	—	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>1448</b>	<b>1248</b>	—	—	—	<b>200</b>

utstyrt som verksted. Byssen er så god som på noen passasjerbåt og hel-elektrisk. Radiorommet ligger aktenfor styrehuset, men fartøyets kaptein herr Luers har en særskilt radiotelefon på broen, som han kan ringe opp rederiet i Bremerhaven med.

Fartøyet leverte rognen i Aberdeen, tok inn 50 tonn brenselolje og fortsatte til hjemstedet. (Fra »The Fishing News« og »Fish Trades Gazette« av 2. februar).

### Mektig oppsving i Sovjetunionens fiskerier.

Sovjetunionen hører på grunn av den store utstrekning av dets kyster og de mange floder og innsjøer til blant de viktigste fiskeriland i verden. I førkrigsårene utgjorde årsfangsten innen de forente sovjetrepublikker gjennomsnittlig 1,5 mill. tonn årlig. I året 1950 utgjorde fangstmengden over 2,2 mill. tonn. I tredje kvartal 1951 ble fiskeriministeriets planer oppfylt med 104 pst.

Utnyttelsen av fiskemulighetene er nøye forbundet med landets næringsmessige utvikling for øvrig. Opprinnelig var Østersjøen, Sortehavet, Assovske hav og Kaspiske hav Russlands elste fiskeområder. Den i næringslivet ikke ettergjorte store utvikling, som har funnet sted etter den sosialistiske oktoberrevolusjon i denne del av verden, har også

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 9. februar 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk . . . . .	6 485	1 886	292	3 680	627	—
Hyse . . . . .	2 385	1 617	683	4	<sup>1)</sup> 81	—
Sei . . . . .	66	24	—	41	1	—
Brosme . . . .	106	8	—	23	75	—
Kveite . . . . .	72	72	—	—	—	—
Blåkveite . . .	2	2	—	—	—	—
Flyndre . . . .	20	20	—	—	—	—
Uer . . . . .	43	32	9	2	—	—
Steinbit . . . .	10	10	—	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>9 189</b>	<b>3 671</b>	<b>984</b>	<b>3 750</b>	<b>784</b>	<b>—</b>

Utvunnet damptran: 5791 hl, rogn 1208 hl, herav saltet 249, iset 959. <sup>1)</sup>Herav til rotskjær 2 tonn.

ført det omfangsrike fiske i de sovjetiske østområder over på industriell basis. Sovjetunionens Stillehavskyst innehar for tiden landets betydeligste fiskeområder.

Sovjetunionen opprettholder der en stor fiskeflåte, som omfatter mange moderne fiskefartøyer med den aller nyeste redskapsmessige utrustning, og driver der også en rekke konserverfabrikker.

Stigningen i det sovjetiske fangstutbytte i de siste fem år skyldes fremforalt nye fangstmetoder. Dessuten har en tatt i bruk fangstområder som er nye for det sovjetiske havfiske, og har også foretatt en nyutrustning av fiskeflåten med forskjellig fangstutstyr. Således ble det for kort tid siden i fiskeområdene i det fjerne østen prøvet for første gang om lag 400 særskilt motstandskraftige garn, som tålte en vindstyrke på over 9. Hvalfangsten er blitt gjenstand for betydelige utvidelser. Stillehavshvalflåten »Aleut« fikk nye fangstbåter, og det ble tatt i bruk en rekke hvalfangstbaser på Kurilene. Skalldyrfangsten i det Okhotske hav ble utvidet. Det ble oppnådd større skalldyrfangster gjennom bruk av tråredskaper, som ble innført i 1942 og stadig har fått større utbredelse. I 1948 ble 17,07 pst. av fangsten tatt med tråredskap (Schleppnetzen). Gjennomsnittsfangsten pr. fangstenhet i sesongen utgjorde 28 640 stk. skalldyr (krabbe).

For å forhøye fangstutbyttet ble også fangstsesongen trukket ut så langt som mulig. »Schlagnetz«-fiskerne i

Vi leverer nå apparater for

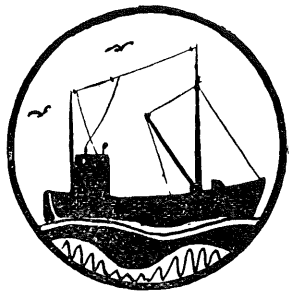
**inndamping av limvann**

(Fladmarks System)



A.S. MYRENS VERKSTED, OSLO. Adr.: BOKS 4200. Tlf. 37 18 20.





**TRANBERGS  
ELEKTRISKE**  
FORRETNING A/S · STAVANGER  
**SKIPS-LYS  
SKIPS-RADIO**



Fabriksjon

Engros-salg

**Feitsildfiskernes Salgslag**

Telegramadresse: Sildkontoret

Hovedkontor:  
**TRONDHEIM**

Telefoner:

Direktør Nyborg..... 22 067  
Kontorsjef Hamre ..... 22 069  
Salgsavdeling..... 22 084  
Kontorsjef Hamre privat.... 22 052

Hovedkontor:  
**HARSTAD**

Telefoner:

Direkte rikstelefonlinje..... 7  
Nyhetstjenesten ..... 507  
Kontorsjef H. Kvernheim..... 687  
Direktør Nyborg personlig ..... 705  
Direktør Nyborg privat..... 135  
H. Kvernheim privat..... 142

Distriktskontorer: Ålesund, Molde, Kristiansund N.,  
Rørvik, Sandnessjøen, Øksjørd.

Handbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—  
26. januar 1952.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Iset	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	143	86	23	34
Sei.....	425	306	97	22
Lange.....	1	1	—	—
Blålange .....				
Brosme .....	5	5	—	—
Hyse.....	1	1	—	—
Kveite .....	—	—	—	—
Svartkveite.....	—	—	—	—
Uer .....	—	—	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—
Pigghå .....	—	—	—	—
Annen fisk .....	2	1	—	1
I alt	577	400	120	57

Lever 896 hl, tran 380 hl.  
Rogn 153 hl, iset 153 hl.

Wladiwostok — Sovjetunionens hovedhavn i det fjerne østen — er også hovedbasis for fisket, skaldyrfangsten og Stillehavshvalflåten samt sentrum for utskipning, skipsbygging og fisketilvirking for hele området. Andre kysthavner ved Stillehavet er Sowjetskaja Gavan og Nikolajewsk ved Amurfloden. På Sakhalin ligger Alexandrowsk i nord og Poronaisk og Korsakow i syd som hovedhavner for dette viktigste fiskeområde. Den største havn på Kamtschatka er Petropawlowsk — en by som hurtig har blomstret opp i løpet av de to siste tiår. Ust-Bolskeretsk er en av basene for overhaling av fiskeflåten.

I de kommende år skal fiskefangsten i Sovjetunionens områder i det fjerne østen alene bringes opp i avkastning på 1,4 mill. tonn hvorav det forutsettes at havfisket skal produsere en større mengde enn kystfisket, minst 50 pst. Den planlagte økning av det samlede fangstutbytte og utbyggingen av havfisket skal virkeligjøres gjennom en vesentlig utvidelse av den sovjetiske fiskeflåte samt utvidelser av transport-, fryseri- og tilvirkningsmulighetene. (»Die Wirtschaft« 9. november 1951 — Øst-Berlin).

**Litteratur.**

- Fjørtoft, Olav: Sedvanerett og grunnraderett til fiskegrunner på havet. *Norveg* 1951, 259—262.  
Forsøksfiske med notredskaper i Lofoten. *St.meld. nr. 91* (1951).  
Hapnes, Ove: En redegjørelse for undervisningsplanene og opptagelsesbetingelsene ved Hermetikk- og konserverindustriens fagskole. *Tidsskr. f. hermetikkind.* 1951. 604—611.  
Hashimoto, T.: *Cooking of fish meat by Joule's heat.* (Japan. tekst, Eng. summ.). *Contr. C. fish.sta.* 1948—49, 145.  
Hirao, H. (m. fl.): *Molecular distillation of fats and oils.* (Japan. texts, Eng. summ.). *Contr. C. fish.sta.* 1948—49, 167.

kystflåten arbeider nå i 10 til 11 måneder årlig, som er lengre enn i noen andre farvann innen Sovjetunionen.

Den årlige syklus i det sovjetiske fiske er om lag følgende: Fra slutten av februar til begynnelsen av mars begynner bunnfiskfangsten. Om sommeren, mens makrell forekommer i sydlige farvann driver en del av flåten makrellfiske (juni til august), mens en annen gruppe driver flyndrefangst med trålutrustning i Tatarstredet. Bunnfiskfangsten tar seg på ny opp i august og avsluttes omkring midten av oktober. Fra midten av januar til slutten av februar ligger storparten av flåten inne for overhaling. En del fartøyer begynner dog med bunnfisk- og krebsefangst allerede i denne måned.

Norges utførsel av fiskeprodukter for 31. desember 1951 og fra 1. januar til 26. januar 1952 og i uken som endte 26. januar.

82

Nr. 7, 14. februar 1952

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk Storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst-sild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forfangst-sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre
	Stat.nr. 403 <sub>1-3</sub>	Stat.nr. 403 <sub>2</sub>	Stat.nr. 403 <sub>1</sub>	Stat.nr. 403 <sub>4</sub>	Stat.nr. 403 <sub>3</sub>	Stat.nr. 403 <sub>5</sub>	Stat.nr. 404 <sub>1-4</sub>	Stat.nr. 404 <sub>2</sub>	Stat.nr. 404 <sub>1</sub>	Stat.nr. 404 <sub>4</sub>	Stat.nr. 404 <sub>3</sub>	Stat.nr. 404 <sub>5</sub>	Stat.nr. 405 <sub>1-16</sub>	Stat.nr. 405 <sub>1</sub>	Stat.nr. 405 <sub>4</sub>	Stat.nr. 405 <sub>2</sub>	Stat.nr. 405 <sub>3</sub>	Stat.nr. 407	Stat.nr. 406 <sub>1</sub>	Stat.nr. 406 <sub>4</sub>
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	—	18	—	4	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	43	—	43	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	38	—	38	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	
Bergen .....	135	—	135	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 332	331	—	313	247	—	25	22
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	2 314	—	2 314	—	—	—	—	—	—	—	—	—	426	—	—	2	—	—	—	—
Ålesund .....	2 336	—	2 336	—	—	—	425	—	425	—	—	—	309	48	—	117	94	—	2	3
Molde .....	—	—	—	—	—	—	20	—	—	—	—	20	1	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	11	—	—	3	—	1	—
Trondheim .....	16	—	1	—	—	15	236	—	174	—	—	62	344	81	—	63	146	—	39	9
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	34	—	—	34	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	232	41	—	167	14	—	3	2
Tromsø .....	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	6	315	97	—	—	123	—	73	2
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	175	103	—	—	46	—	12	5
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	—	—	—	—	—	4
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	3	—	—	1	—	10	—
I alt .....	4 801	—	4 786	—	—	15	802	—	680	34	—	88	3 240	716	—	662	692	—	171	47
I uken*) ..	4 790	—	4 786	—	—	4	674	—	649	—	—	25	1 391	427	—	180	246	—	49	17

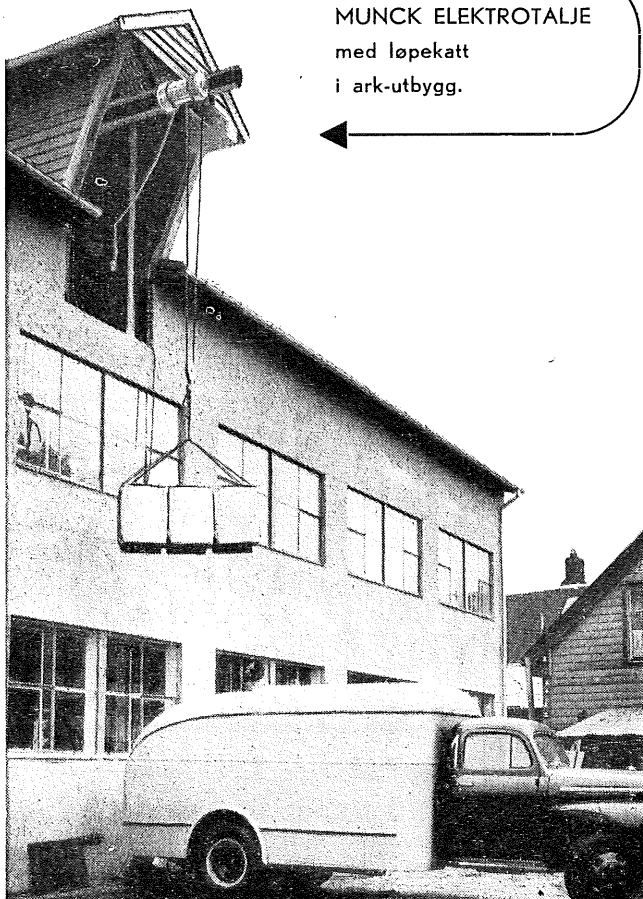
\*) På grunn av korreksjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for «i alt». Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste

poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukessoppgjørets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i uken, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk uer	Fersk brosmes	Fersk pigghå	Fersk håbrand	Fersk laks	Fersk Steinbit	Fersk rogn	Annen fersk fisk	Frossen fisk i alt	Frossen torskfilet	Rundfrossen torsk	Frossen seifilet	Rundfrossen sei	Frossen hysefilet	Rundfrossen hyse	Frossen makrell	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klippfisk i alt
	Stat.nr. 412	Stat.nr. 409	Stat.nr. 405 <sub>6</sub>	Stat.nr. 414 <sub>1</sub>	Stat.nr. 414 <sub>2</sub>	Stat.nr. 411 <sub>1</sub>	Stat.nr. 410	Stat.nr. 416	Stat. nr. 405 <sub>1-5</sub> , 5 <sub>2</sub> , 6 <sub>2</sub> , 6 <sub>3</sub> , 8.11 <sub>2</sub> , 13.15	Stat.nr. 417 <sub>1-31</sub>	Stat.nr. 417 <sub>1</sub>	Stat.nr. 420 <sub>2</sub>	Stat.nr. 417 <sub>2</sub>	Stat.nr. 420 <sub>2</sub>	Stat.nr. 417 <sub>3</sub>	Stat.nr. 420 <sub>3</sub>	Stat.nr. 422	417 <sub>4</sub> , 18.19 420 <sub>2</sub> , 421 <sub>4</sub> , 423-431	Stat.nr. 433-38	Stat.nr. 439-43
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen .....	—	—	—	135	203	—	—	54	2	7	—	—	—	—	—	—	7	1 115	420	
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	421	—	—	—	—	1	2	6	—	—	—	—	—	—	6	—	34
Ålesund .....	1	—	—	32	—	—	—	—	9	3	64	—	—	—	—	—	—	64	150	2 973
Molde .....	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	—	—	—	36	—	—	—	—	3	3	8	—	—	—	—	—	—	8	61	3 832
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	190	108	10	3	9	5	—	55	33	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	221
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	5	—	4	—	—	—	—	—	3	—	1	431	—
Tromsø .....	—	7	—	—	—	—	—	12	1	11	10	1	—	—	—	—	—	—	219	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	9	—	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	3	—	—	—	—	—	—	7	54	—
I alt .....	1	7	—	627	203	—	—	99	15	303	124	11	3	9	5	3	—	148	2 063	7 485
I uken*) ..	—	7	—	402	7	—	—	50	6	122	70	8	3	—	3	—	—	38	487	3 330

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet Storsild	Saltet fetsild	Saltet skjærsild	Saltet Nordsjø-sild	Saltet islands-sild	Saltet brisling	Krydder sild	Krydder saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skalldyr	Herne-tikk i alt	Sildemel	Fiskemel (Herund, tørrfiskemel)	Tangmel
	Stat.nr. 444 <sub>1-4</sub>	Stat.nr. 444 <sub>1</sub>	Stat.nr. 444 <sub>3</sub>	Stat.nr. 444 <sub>2</sub>	Stat.nr. 444 <sub>2</sub>	Stat.nr. 444 <sub>2</sub>	Stat.nr. 444 <sub>6</sub>	Stat.nr. 444 <sub>4</sub>	Stat.nr. 445 <sub>1</sub>	Stat.nr. 445 <sub>2</sub>	Stat.nr. 446 <sub>1-56</sub>	Stat.nr. 4723 <sub>1-2</sub>	Stat.nr. 460	Stat.nr. 466	Stat.nr. 466	Stat.nr. 467-468 470-471	Stat.nr. 473-97	Stat.nr. 1213 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1213	Stat.nr. 1226
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—
Oslo .....	12	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	2	1	—	46	—	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	16	5	—	5	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—
Stavanger .....	7	—	—	5	—	2	—	—	—	—	—	—	—	24	16	—	1 236	—	—	—
Kopervik .....	5	—	—	—	—	5	—	—	2	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Haugesund .....	1 041	12	1 023	3	—	3	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	30	291	—	—
Bergen .....	884	—	348	446	55	3	32	—	32	—	1	19	64	17	7	—	759	310	—	—
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	54	90	25	—
Ålesund .....	376	—	373	—	—	—	3	—	—	—	—	—	97	—	—	—	62	500	14	—
Molde .....	257	—	231	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	84	—	—	84	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	9	—	76	249	110	10
Trondheim .....	979	—	16	963	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	171	276	—	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	202	20	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2	—	6	—	—	—
Tromsø .....	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	2	—	—	296	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 261	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	143	—
Andre .....	61	—	61	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	6	—	5	—	—	—
I alt .....	3 707	12	2 052	1 528	55	13	47	—	42	—	2	27	185	59	66	—	2 543	3 475	312	10
I uken*) ..	2 118	—	918	1 149	43	8	—	—	34	—	—	—	37	14	26	—	615	662	20	—

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Damp-medisin-tran	Råmedi-sintran	Blank-tran	Brun-blank tran	Brun-tran	Håtran	Høyvita-minhold. Kveite-olje m.v.	Selolje rå	Bottle-nose og sperma-settolje rå	Silde-olje rå	Avfalls-tran og tran grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett-syrer og olein	Fiske-lim	Guano	Sel-, kobbe-skin og klappm.	Annet
	Stat.nr. 1214-16 23. 1225 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1516 <sub>2-3</sub>	Stat.nr. 1516 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1517 1518 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1518 <sub>2</sub>	Stat.nr. 1518 <sub>3</sub>	Stat.nr. 1515 <sub>1-3</sub>	Stat.nr. 1514	Stat.nr. 1513	Stat.nr. 1511	Stat.nr. 1512	Stat.nr. 1520	Stat.nr. 1543 <sub>1</sub> 1543 <sub>2</sub>	Stat.nr. 1548	Stat.nr. 1550 <sub>1</sub> 1549	Stat.nr. 1681 <sub>1</sub>	Stat.nr. 1901 <sub>1-3</sub>	Stat.nr. 2318.19	Stat.nr. 207.215.461-65.1504.1507 1508.1510.1519.1521 <sub>1-2</sub> 1522.1523.1544.2320-21 4717 <sub>1</sub> .4724-28.4731 <sub>1-32</sub>
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	kg	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	540	—	—	—	—	—	3 120
Oslo .....	—	8	—	15	75	1	26	2 902	11	—	—	—	100	—	3	—	—	—	61
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen .....	—	228	1	350	25	—	2	10 379	25	—	—	—	500	30	316	—	—	44	1 921
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	—	130	—	28	6	—	31	16 746	3	—	—	—	—	—	—	—	—	23	64
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	—	—	—	48	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	26
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø .....	—	1	—	512	7	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	4 330	—	—	—	—	169	—	17	—	—	—	659
I alt .....	—	367	1	953	118	1	59	34 357	41	476	—	—	1 309	30	336	8	—	67	5 883
I uken*) ..	—	26	1	133	54	—	—	5 131	16	467	—	—	226	—	292	—	—	31	2 861



MUNCK ELEKTROTALJE  
med løpekatt  
i ark-utbygg.

Slik har vi løst heise- og transportproblemet for et firma i Bergen.

## ER DERES LAGERPLASS FULLT UTNYTTET?

Særlig de øvre etasjer er kommet i søkelyset. Også her har MUNCK elektrotaljer vist sin effektivitet.

MUNCK elektrotaljer leveres i over 100 utførelser, enten for fast montasje, hvor elektrotaljen og kjøring av last betjenes fra de forskjellige etasjehøyder, eller ved montasje på løpekatt for stabling av gods i rommets dybde og høyde.

For større høyder leveres utførelser med stor heisehastighet.

MUNCK elektrotaljer har en robust konstruksjon, er enkle å montere, lette å manøvrere og trenger beskjedent vedlikehold.

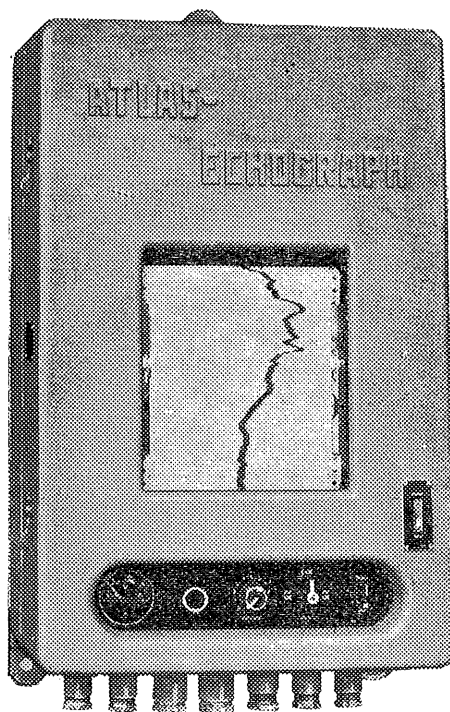
Skriv til oss og be om arrangementsforslag. Våre konstruktører vil finne en løsning som er enkel og rimelig.

**MUNCK**

**SVERRE MUNCK  
ELEKTRO-MEKANISK INDUSTRI · BERGEN**

ELEKTROTALJER · KRANER · VARE- OG PERSONHEISER

KV 1



## ATLAS ECHOGRAPH-TYPE EKKOLODD for fiskefartøyer.

Registreringsområder:

0-200, 200-400 og 400-600 meter  
(eller 0-100, 100-200 og 200-300 favnar)

Registreringspapir av tørr type.

Atlas ekkolodd kan også leveres med grafisk og optisk registrering i ett apparat, eller for ren optisk registrering.

*Driftsikkert - Nøyaktig - Kort leveringstid.  
Pris kr. 11.600,—.*

Be om opplysninger før De treffer Deres valg.

AKSJESELSKAPET  
**NERA**

PILESTREDET 75C - TELEFON 461950 - OSLO

## Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag

Hovødkontor: Aalesund

Telegramadresse:

«Bankfisk»

Avd.kontorer: Molde, Fosnavåg

Telefoner:

Tillitsmenn: Bud, Bjørnsund, Ona 2553 - 1585 - 1586